**Index of Claims** 

Application/Co	ontrol No.
----------------	------------

10/791,559

Examiner Hoa V. Le Applicant(s)/Patent under Reexamination

YASUNAMI ET AL.

**Art Unit** 

1752

√	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

	Ш			ı		_	_								'		_	
Claim	ſ		Date	<u> </u>		_		-	Cla	nim	Г				ate	-		
	J.	П		ĹΠ										$\Box$				Γ
Final Drigina	8 4								Final	ji								
Final	0/18200 6								证	Original			-					l
	<del>-   -  </del>	++	-		_					51	Н				_		-	-
1 2	V	+	╁	-	_	$\vdash$	-			52	Н	_	$\vdash$	-	-	-	<u> </u>	┢
3	╎	╁╌┼╌		Н		H				53	Н			-	-	-	<del> </del>	⊢
4	1	++	+	Н		-	-			54	Н	_	$\vdash$		-		<del> </del>	H
5	+:+	+ +	+	Н						55	Н							┢
6	v	++		Н						56	Н		$\neg$		_		<del>                                     </del>	H
7	╁	+	+	Н						57								H
8	<del> </del>	++	1	П						58	П			_			_	Г
9	v	++	+	П	_					59								Г
10	v	11	$\top$	П						60	П							Г
11	1	11	1		_					61	П							Г
12										62		-						Γ
13										63								Г
14										64								Γ
15										65								
16			$\mathbf{T}$							66							L	
17										67						L	L	L
18										68					į		匚	L
19						Ш	L			69						_	ᆫ	L
20			丄	Ш			L			70							L	L
21			丄		Ь.					71	Ш					L	L	L
22	1	$\bot$	_	Ш						72						_	ᆫ	L
23		$\bot\bot$	1_	Ш			<u>_</u>			73						_	L_	L
24	1	$\perp \perp$				_	_			74						<u> </u>	_	L
25	+-+	++	-	_		<u> </u>	_			75	Н		_	_		-	⊢	⊢
26	+	++			_	<u> </u>	-			76	Н		-	<u> </u>	_	┝	<del> </del>	╀
27	++	+	+	$\vdash$		-	-			77 78	Н		-	-		-	⊢	⊢
28	++-	++	+	$\vdash$	-	-	_			79			Н	$\vdash$	_	├	⊢	╁
30	++	+	╂	$\vdash$	⊢	-	-			80			-	$\vdash$	_	⊢	╌	⊢
31	+ +	++	+	Н		┝	├			81						-	⊢	╁
32	+	┿	+	Н	┝	┝	-			82	$\vdash$		-	-	-	-	┢	╁
33	+	++	+-	Н		┢	$\vdash$			83			┢	H		-	┢	H
34	+	++	-		$\vdash$	-	-			84		_	$\vdash$	-	_	$\vdash$	H	t
35	++	++	+		_		$\vdash$			85	H	_	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	t
36	++	+-+	$\top$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			86	П	_	Т	H			⇈	T
37	1	+	$\top$	$\vdash$	_		Г			87						Г	⇈	Τ
38		$\top$	1							88							Г	Γ
39	111	11	1							89						Г	Г	Γ
40		$\top$	T	П	Г		· · ·			90								Г
41										91								
42							L			92							L	L
43		$oxed{\Box}$								93		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		L	<u> </u>	L
44		$\perp \perp$				<u> </u>	_			94		_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u>Ļ</u>	Ļ
45		4-4-			_	<u> </u>	L			95	$\vdash$	L	<u> </u>	L_	_	1_	┡	1
46		$\perp \perp$	- -	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\perp$
47		1	—	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			97	L	<b></b>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	₩	╀
48		++			⊢	$\vdash$	$\vdash$			98	<b> </b>	_	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	-	-	╀
49		++	-	<u> </u>	├_	├-	$\vdash$			99	-	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	╀
50				I	Ц		<u></u>	ı	L	100	L	L	<u></u>	L	Ц.	Ц	Ц	上

Cla	im				[	ate	<del></del>			
Final	Original									
	51 52									
	52									
	53									
	54									
	55									
	56									
	57									
	58									
	59									
	60									
	61									L
	62									
	63			Ш	Ш	Щ	Ш		Ш	
L	64		_	Ш	Ш	Ш	Ш			
L	65									
<u></u>	66						Ш		Ш	
ļ	67									
<u></u>	68									_
<u></u>	69									
	70									_
<u> </u>	71 72								_	_
	72								_	_
	73		_	_		_	_		_	
-	74 75						_		_	
-	76		_	-				_	$\vdash$	_
	76 77		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├	-
	78	-		-	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	-
	79			Н	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		-
	80			_	Н	Н	_	-	-	
	81							_	Н	_
-	82		<del></del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>-</del>	-	-	$\vdash$	-
<b>—</b>	82 83		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<b>-</b>		Н	Ι-
<u> </u>	84		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н		_	$\vdash$
	85	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>				Г
	86	Т	$\vdash$	Т	П	H	<u> </u>		$\vdash$	T
	87		$\vdash$	Г		Г	Г	$\Box$	Г	Г
	88		Г	l		Г	Г		Г	
	89								Γ	
	90									
	91									
	92							L		_
	93		L_	<u> </u>			_	L	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$
	94		_	<u> </u>	Ш	_	_	<u> </u>	<u> </u>	匚
	95		L	<b>!</b>	L	<u> </u>	_	L		<u> </u>
<u></u>	96	_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$\vdash$			_	<u> </u>
	97	_	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┡
<u> </u>	98	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	<b>!</b>	├-		<u> </u>	⊢	<del> </del>
_	99	<u> </u>	├-	<del> </del>	$\vdash$	├	$\vdash$	<b> </b> -	<u> </u>	<u> </u>
	. 71111									

Cla	aim	Date							$\neg$	
		1			ī	ΠÌ				$\neg$
Final	Original									
	101 102 103 104									
	102									
	103					Ш		_		
	104		_							Ш
	105 106	-					$\dashv$	-	-	
	106	$\dashv$		$\dashv$	-		_			
	107	$\vdash$							Н	-
	108			-				$\equiv$	-	
	110 111 112 113			$\neg$						
	111									
	112									
	113									
	114 115		$\square$				Ш			Ш
	115		Ш				Щ		_	
	116									
	117									
	118					H	-			
	119 120 121	-	Н		Н	-	-	_	_	Н
	121	$\vdash$	Н	_	Н	$\vdash$	$\vdash$			
	122					$\vdash$		_	_	H
	122 123 124 125 126 127 128 129	Н	Н		-	$\vdash$	Н	_		_
	124					-		_	_	$\vdash$
	125	П								П
	126									
	127									
	128									
	129									
<u> </u>	130 131 132					Ш				
<u> </u>	131	Ш				_		_		
-	132	_	_			-	_	_		-
<u> </u>	133 134	-		-	_			_	_	_
<b>—</b>	135	$\vdash$				┢	-	$\vdash$	$\vdash$	┝
<u> </u>	136	$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$
	136 137	$\vdash$	_			Г	-	-		┢
	138 139									
	139									
	140								L	
	141		L		_	_	ļ			<u> </u>
<u> </u>	142	ļ	<u> </u>	$\vdash$	lacksquare	$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	143	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$		
<b> </b>	144	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	-	-	$\vdash$	├
$\vdash$	145 146	-	├		-	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	-
	147	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	148	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	149	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
<u> </u>	150	1	$\vdash$	T	H	Т	_	Т	<del>                                     </del>	Т
						_				_